

ShockMaster 300 - short handpiece

gymna

Art: 342300 | Merk: GYMNA



Productinformatie

SHOCKWAVE ALGEMEEN

- 'shockwave' is een moderne en erg doeltreffende behandelmethode waarbij energetische geluidsimpulsen zich als golven dwars door een medium heen verplaatsen (water, lucht, vaste stof).
- 'shockwaves' versnellen het genezingsproces door de zelfhelende eigenschappen van het lichaam te activeren, ze stimuleren het metabolisme en verbeteren de bloedcirculatie.
- radiale 'shockwave' therapie - met een laag tot gemiddeld energieniveau - is de perfecte behandelmethode voor alle chronische en complexe musculo-skeletale aandoeningen, sport-gerelateerde aandoeningen en triggerpunten.
- In de moderne pijntherapie worden de helende eigenschappen van 'shockwave' therapie toegepast voor de behandeling van pijnlijke zones.

WERKINGSPRINCIPES

- mechanische effecten: afbreken van calcificaties en sclerosering.
- pijnmanagement: effect op oppervlakkige zenuwuiteinden, hyperstimulatie van nociceptoren, release van endorfines.
- weefselherstel: hyperaëmie en neovascularisatie, toename groeifactoren, toename proliferatie mesenchymale stamcellen, verbetering metabolisme.

SHOCKMASTER 300 Werk steeds 'Evidence based': nieuwe wetenschappelijke ontwikkelingen worden toegevoegd via regelmatige updates. Draagbaar apparaat, praktische draagtas optioneel verkrijgbaar (art. 338.316) **ALGEMENE KENMERKEN**

- groot full colour touchscreen, zeer eenvoudig te bedienen.
- NIEUW: intuïtieve userinterface met kleurgecodeerde pictogrammen. Voorgeprogrammeerde protocollen zijn terug te vinden via indicatielijst, te behandelen weefsel, lichaamsdeel of type aandoening (bv. neurologisch).
- behandel foto's geïntegreerd in het toestel.

- lijst met contra-indicaties.
- USB poort voor het up-to-date houden van de software en de protocollen.

SPECIFIEKE KENMERKEN

- onderhoudsvrije luchtcompressor.
- ballistische schokgolf, max. frequentie 17 Hz, max. druk 4 bar.
- aansluiting voor 1 behandel pistool.
- lage revisiekosten: revisie is eenvoudig en snel zelf uit te voeren.
- dankzij de 3 bijgeleverde revisies is uw ShockMaster goed voor ongeveer 5.000.000 shocks
- D-actor technologie: nieuwe – gepatenteerde - therapie benadering die radiale shockwaves en vibraties combineert.
- V-actor technologie: gepatenteerd vibratie handstuk (V-actor is optie, zie art. nr. 333.201).

+ Draagbaar, te gebruiken op verplaatsing.

+ pGTS: patient Guided Therapy System met gebruiksvriendelijke navigatie en evidence based protocollen.

+ Snelle en gratis software updates, via de USB poort.

- Niet even krachtig als de ShockMaster 500.

- Aansluiting voor 1 behandel pistool (2 bij de ShockMaster 500).